1О175
Сертифікація продукції

ЦСМВ
CCM&G

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ у реєстрі № in the register	Кількість додатків number of applications	Чинний від Valid from
UA.032.CT.0399-24	1	12 грудня 2024 р.

Виробник
Producer

"Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG", Hellerstraße 6, 57290 Neunkirchen, Germany/**"Роберт Томас Метал- унд Електроверке ҐмбГ & Ко. КГ"**, Хелерштрасе 6, 57290, Нойнкірхен, Німеччина.

Продукція
Production

пилососи торговельної марки **«THOMAS»** типу **788/M**
з обладнанням радіодоступу **(пристрій короткого радіусу (SRD 868 МГц)).**
(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355, п. 6 – безпека, електромагнітна сумісність, п. 7 - ефективне користування радіочастотним спектром, п. 8 – основні вимоги (підпункти 1-9).

Уповноважений представник
Authorized representative

Товариство з обмеженою відповідальністю "ТОМАС-УКРАЇНА", 01013, Україна, м. Київ, вул. Будіндустрії, буд. 5, код ЄДРПОУ 30978292 *(за Дорученням № б/н від 27.06.2023 компанії "Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG", Німеччина).*

Місце виробництва
Place of production

"Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG", Hellerstraße 6, 57290 Neunkirchen, Germany/**"Роберт Томас Метал- унд Електроверке ҐмбГ & Ко. КГ"**, Хелерштрасе 6, 57290, Нойнкірхен, Німеччина.

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності
Certificate is issued by the conformity assessment body

ООВ «Орган сертифікації «Центр сертифікації матеріалів та виробів», № UA.TR.032
вул. Олекси Тихого, 103, оф. 5, м. Київ, 03067
тел. (044) 457-69-23; e-mail: csmv@conformity.kiev.ua

Додаткова інформація
Additional information

Електроживлення: 220-240 В, 50/60 Гц, 1400 Вт.

Технічні характеристики та умови використання наведені в Додатку.

На підставі
On the grounds of

Рішення щодо видачі сертифіката № TR0393-24 від 12.12.2024.

Примітка: **Дія цього сертифіката припиняється у разі: зміни виробником технічних характеристик обладнання, яке зазначене в ньому, змін технічних характеристик у нормативних документах, що зазначені у Додатку до сертифіката, зміни суттєвих вимог (п.п. 6, 7, 8) Технічного регламенту.**

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

Україна * Товариство з обмеженою відповідальністю * м. Київ *
«ОРГАН СЕРТИФІКАЦІЇ «ЦЕНТР СЕРТИФІКАЦІЇ МАТЕРІАЛІВ ТА ВИРОБІВ» Ідентифікаційний код 36038552

Олег ІЩЕНКО
(підпис, ім'я та прізвище)
(signature, name and surname)

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу сертифікації / Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the certification body

СЕРТИФІКАТ CERTIFICATE ZERTIFIKAT CERTIFICAT 证书 증명서

10175 Сертифікація продукції

ЦСМВ CCM&G

ДОДАТОК

до сертифіката експертизи типу
ANNEX TO TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ UA.032.CT.0399-24 від 12 грудня 2024 р.

1. Протоколи та нормативні документи з переліку національних стандартів, що були застосовані, та інші стандарти і технічні специфікації щодо яких проводилося оцінювання

Суттєві вимоги ТР	Вимоги, що перевірялися	Протоколи	Дата	Стандарти, що застосовувалися
п. 6 абз. 1	Безпека	19011786 19011781 317013-TL2-2	26.09.2019 25.07.2019 25.06.2024	ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT).
	SAR	19011795	22.08.2019	ДСТУ EN 62479:2015 (EN 62479:2010, IDT).
п. 6 абз. 2	EMC	19011794 14 / 508 14 / 498 /-1	29.08.2019 04.06.2019 14.11.2018	ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT); ДСТУ EN 55014-1:2019 (EN 55014-1:2017, IDT; CISPR 14-1:2016, IDT); ДСТУ EN 55014-2:2015/Зміна №2:2015 (EN 55014-2:1997/A2:2008, IDT); ДСТУ EN IEC 61000-3-2:2019 (EN IEC 61000-3-2:2019, IDT; IEC 61000-3-2:2018, IDT); ДСТУ EN 61000-3-3:2017 (EN 61000-3-3:2013, IDT; IEC 61000-3-3:2013, IDT); ETSI EN 301 489-1 V2.2.3; ETSI EN 301 489-3 V2.1.1.
п. 7	Пристрій короткого радіусу дії (SRD 868 МГц)	19011793	22.08.2019	ДСТУ ETSI EN 300 220-1:2018 (ETSI EN 300 220-1:2017, IDT); ДСТУ ETSI EN 300 220-2:2017 (ETSI EN 300 220-2:2017, IDT); ETSI EN 300 220-1 V3.1.1.
п. 8	Радіообладнання, стосовно якого здійснюється експертиза, на час складання цього сертифікату у нормативно-правових актах центрального органу виконавчої влади у сферах електронних комунікацій та радіочастотного спектра не визначено як таке, до якого стосуються вимоги підпунктів 1-9 пункту 8 ТР РО.			

2. Технічні характеристики радіообладнання:

2.1 Пристрій короткого радіусу дії (SRD 868 МГц):

2.1.1 Радіотехнологія: телеметрія та радіодистанційне керування.

2.1.2 Діапазон частот, МГц: 868,0 – 868,6.

2.1.3 Номінальна робоча частота, МГц: 868,3.

2.1.4 Еквівалентна ізотропна випромінювана потужність: 2,93 дБм.

3. Програмна версія / апаратна версія: KW7 / KW7.

4. Перелік документації на продукцію, що розглядалася: технічна специфікація, інструкція з експлуатації, фотографії (зовнішній вигляд та внутрішнє компонування), маркування, схеми, плати, оцінка ризиків (Risk Assessment Report) від 09.10.2024, декларація відповідності (EU - DECLARATION OF CONFORMITY) "Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG" (Німеччина) № 788/3 від 02.08.2024.

5. Умови застосування

Продукція зазначена в сертифікаті відповідає узагальненим умовам застосування: РІ 42-3, які схвалені рішенням НКРЗІ від 12.01.2012 № 18.

Експлуатація зазначеного в цьому сертифікаті радіообладнання у зазначеному складі та технічними характеристиками здійснюється на бездозвільній основі (Постанова НКЕК від 03 липня 2024 року № 361, зареєстрована у Міністерстві юстиції України 01 серпня 2024 року за № 1175/42520) з урахуванням «Положення про реєстр радіообладнання та випромінювальних пристроїв», затверджених постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг поштового зв'язку від 29.06.2022 № 87, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 15.07.2022 за № 788/38124.

Україна • Товариство • м.Київ • «ОРГАН СЕРТИФІКАЦІЇ «ЦЕНТР СЕРТИФІКАЦІЇ МАТЕРІАЛІВ ТА ВИРОБІВ» Товариство з обмеженою відповідальністю Код 36038552

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

Олег ІЩЕНКО
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

М.П.
Certificate